Index of Claims



Application/Control No.

09/891,470

Examiner

James A. Fletcher

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NAKAHARA ET AL.

Art Unit

2616

_	Allowed
1	Rejected

-	(Through numeral) Cancelled						
÷	Restricted						

Z	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

The color of the	Cir	laim Date					ſ	Claim Date								Claim Date																	
1	Cic		Н	-1	_		Jan	<u>. </u>	г		\dashv	ŀ																					
2 V	Final	Original	8/3/05					:					Final	Original											Final	Original			į				
2 V		1	1	\dashv	ヿ		\vdash		\vdash		┪	ŀ		51	\dashv	_	_		\dashv	1	_		┪	ı		101	_		\dashv	\dashv		\neg	-
3 V							\vdash	T			┪	Ì			П		\dashv	_	寸				┪	Ì	-		7	寸		_		\exists	
A J J S S S S S S S S				1					\vdash		┪	ı			H		\dashv	寸	┪	\neg	_		↰	1				┪	ヿ			\dashv	
55 V			才							П	┪	ŀ				寸	寸	寸	寸	_		\neg	ᅥ	- 1				寸		\neg		\exists	
66									\vdash		╗	Ì			_	\dashv	\dashv	_	\dashv		\dashv	\dashv	ㅓ	1			_	Ħ		\neg		\neg	
T				-							╛	ŀ				十	\dashv	T	寸		_		_				.	寸	\neg	\dashv		\dashv	
8			才						<u> </u>		┪	ı		57		\dashv	1		_		\dashv	一	ᅥ	1			7	一	ᅥ	ᅥ		\dashv	
9		8									\neg	ı			\Box	T	\dashv	T	寸		\neg	\neg	\neg	Ì				一		\neg	\Box	\dashv	
10			V								\neg	ı				7	\dashv	T	寸				_	-								\dashv	
11 \(\)			1								ヿ	ı					7		ヿ		\neg		╗	Ì			T	一	\neg	\neg		\dashv	_
12										- 1		1	-		-	\neg	\neg		\neg				╗	Ì			T	一		\neg		- 1	_
13			1						Г	П	\neg	-					\dashv		\dashv		\dashv		\neg	Ì					\neg	\dashv	\neg	\neg	
14 V			V						Г		\neg	Ī			П	\neg	\dashv	寸	\neg	\neg		\neg	\neg				寸	\neg		\neg	\Box	\neg	
15		14	✓	\neg	\neg					П	\neg	ı			\sqcap	_	\top	T	_				\neg				╗	\neg	\neg	\neg	\neg	\dashv	_
16			1	T							\neg	ı	-		\Box		寸	T	寸				_	j				寸	_			\neg	
17										П	\neg	Ī			\Box	\neg	\dashv	一	\dashv			\neg	\neg							\neg		\dashv	
18			1								\neg	Ī										\neg	╗				- 1	一		\neg			
19			1								\neg	ı			П								╗	ı			ī			\neg		\dashv	_
120				.							ヿ	Ì	-			T	\neg	寸	\neg		一	\neg	\neg	ı				一				\Box	
Time			1								目	ı		70									ヿ	ı		120		\neg					_
122 123 124 125 125 126 126 127 127 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 134 134 134 135 135 136 136 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 142 144 144 144 144 145 146 146 146 146 146 146 146 146 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			√								╗	ı					7	\neg	\neg		\neg	\neg	\neg	ı			7	一	\neg	\neg			
123 124 125 125 125 126 126 126 127 127 128 129 129 130 130 130 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133		22									╗	Ī				T	寸	一	寸	\neg			\neg	ı					一				
24 √ 25 √ 26 √ 27 77 28 78 29 129 30 80 31 81 32 82 33 131 34 84 35 85 36 86 37 87 38 133 39 88 40 90 41 91 44 94 46 96 47 97 48 148 49 99			1	一							ヿ	ı					_		寸					ı				寸					
125 126 126 127 128 128 129 130 130 130 131 131 131 132 133 133 133 134 134 134 135 135 135 136 137 138 138 139 140 141 142 143 144 145 145 145 145 145 145 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			1								ヿ	ı						寸	寸				\neg				_	\neg		\neg		\Box	
26 √ 27 126 28 77 29 129 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 86 88 136 87 137 38 88 39 89 40 90 41 91 42 93 43 94 44 95 46 96 47 98 48 149		25										ı					\neg	寸	ヿ			\neg		ı			_	_		\neg			
27 28 127 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 136 136 136 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147			1								┪	ı		76		T	寸	T	寸		\neg		\neg	ı		126		\neg					
28 78 128 129 30 80 130 130 131 31 81 131 131 131 132 32 82 132 132 132 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 137 136 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 142 143 144 144 144 145 145 146 145 146 147 147 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			П								\neg	ı					\dashv		\neg		一	\neg	ヿ	ı			- 1	寸		\neg		T	
29 79 129 30 31 31 32 32 33 34 44 35 36 37 38 39 39 39 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 96 146 47 98 149											╗	Ì			П	\neg	\neg	ヿ	\neg			\neg	\neg	ı				一		_		一	
30											\neg	ı				\neg	\dashv	T	寸	一	\neg	\neg	\neg	- 1		129		一					
31 32 33 33 33 33 34 35 33 34 35 36 35 36 37 36 37 38 39 38 39 38 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 <td< td=""><td></td><td>30</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td>ı</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>•</td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td><td>╗</td><td>- 1</td><td></td><td></td><td></td><td>一</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		30									\neg	ı						•			\neg		╗	- 1				一					
32 83 33 133 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 99 49 148 49 149											\neg	ı											╗	1			一	一					
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 98 48 99 49 148 49 148				\neg					Γ		\neg	Ì			П	\neg		\neg	7	\neg	\neg		\neg			132	\neg			\neg			_
34 35 84 134 135 36 86 136 136 137 37 87 137 137 138 138 39 88 138 139 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 145 146 146 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149				\neg			Г	Γ	Γ		\neg	Ì			\sqcap	寸	\dashv	T	7		_		\neg				一		一	.	\dashv		_
35 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 97 48 99 49 148 49 149				\neg					T-		\neg	-			\Box	\dashv	\dashv	寸	\neg †		_		\neg	Ì			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\neg	
36 37 86 136 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149<			П		\neg						\neg	ı		85	\Box	_	_	寸	一	7		\neg	\dashv				\neg					\neg	
37 88 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 148 49 149			Ħ	\dashv			Г	Γ		М	\neg	1			Н		\neg	寸	7	\neg	一		\neg				\dashv	寸	\neg	\neg		\dashv	
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			П							П	\neg	ľ			一	\dashv	\dashv	\neg	寸	7	\neg		\neg	İ			\dashv	\neg			\neg	\dashv	
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			П	\neg							\neg	ı			\Box		\neg	\neg	\neg	\neg	寸	寸	\dashv				\neg		\neg	一	\Box		
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			П	\neg	\neg						\exists	İ			\Box		_	十	\dashv		T	一	\dashv				\dashv		\neg			_	
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 141 142 143 143 144 145 145 146 146 147 147 148 148 149 149		40	\Box	寸						П	ヿ	ľ		90		寸	1	寸	T		T		\dashv			140	\dashv		\dashv	\neg			
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 142 143 144 145 145 146 146 147 147 148 148 149 149		41	П	\dashv				Г			\exists	ľ		91		7		7	寸	\neg	\neg	\neg	\neg	Ì		141	7	寸				\dashv	_
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 99 149		42										ı		92		寸	\dashv	\dashv	\neg	寸	\neg		\exists				\dashv	_				\dashv	
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 99 149			П	一	_					П	\neg	ſ		93		\neg	十	\neg	寸	7	\neg		\neg	Ì			7	\neg	\neg			\dashv	
45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 99 149		44	\Box	\neg								ľ				丁	\exists	ℸ	寸	\neg	\neg	T	\neg		-	144	\neg		\neg	一		\neg	_
46 96 47 97 48 98 49 148		45		7							\neg	-		95		7	十	\neg	寸	寸		\neg	\neg			145	一		\dashv	一	一	\neg	_
47		46									\neg	ı		96			\top	寸		_	\neg	\neg	ヿ	Ì					\neg	一	_	\dashv	\neg
48 98 49 148 99 149				\neg	\neg						\neg	ı		97	\neg		\top	寸	\neg	1	寸	\neg	\neg	1				7	寸	_	\dashv	\dashv	_
49 99 149 149		48			\neg				П			T	-	98	\neg	寸	寸	\neg	7	寸	T	\neg	\neg	Ì			\dashv	7	\neg	\dashv	\dashv	\neg	_
		49									\neg			99		\top	\neg	丁	\neg	寸	\neg		\neg	Ì		149	丁		\dashv	一	\dashv	\dashv	_
														100		\top	T	\dashv	\dashv	7	\dashv		\neg	Ì		150	_		\neg	\neg	\neg	\dashv	